

INFORME TRIMESTRAL DE GESTION AMBIENTAL

1 - ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL PERÍODO

1.1 - TAREAS DE MANTENIMIENTO – Tramos

Las tareas de mantenimiento rutinarias que se ejecutaron en este período fueron:

- Sellado de fisuras en calzada y banquina
- Reparación de baches en calzada y banquina
- Limpieza de cunetas y alcantarillas
- Limpieza de calzada
- Calzado de bordes

Además de ello se realizó:

- Perfilado y bacheo en calzadas de servicio a lo largo del Tramo 0.
- Recargo en calzada de servicio de Avda De Las Américas.
- Tendido de carpeta en calzada de servicio de Avda De Las Américas.

2 - ACTUALIZACIÓN DE LOS DOCUMENTOS AMBIENTALES

Sin actualización en el período.

3 - CUMPLIMIENTOS DE REQUISITOS AAPs

Piedra partida RM 400/2019

Arena RM 223/2017

Balasto CBR80% RM 1694/2018

4 - GESTIÓN DE CANTERAS

La piedra necesaria para la obra es suministrada por cantera comercial, RM 400/2019.

La arena se compra a la cantera de Daniel Omar Costa RM 223/2017.

El balasto CBR80% se compra en cantera NAMILUR SA RM 1694/2018.

5 - REGISTROS DE GESTIÓN AMBIENTAL

CAMPAMENTO, DEPÓSITOS FIJOS Y BAÑOS

El campamento de apoyo sigue siendo el ubicado en el 48K500 de Ruta 8

Para los frentes de obra se utilizan baños portátiles, los cuales se limpian en el obrador citado.

PAUTAS OPERATIVAS ESPECÍFICAS

Los procesos específicos con sus impactos, controles y operaciones específicas están definidos en el RG 812-01 Control de Aspectos Ambientales.

GESTION DE RESIDUOS

La gestión de residuos se realiza en el campamento de Ruta 8 km 48, según se describe en el DC 812, los remitos por traslados se registran en el RG 812-05.

Residuos domésticos sólidos

Se distribuyeron estratégicamente delante de los comedores y zonas de reunión de personal tanques para el depósito de residuos domésticos y en forma periódica se retiran las bolsas las que se depositan en el frente del campamento, sobre la vía pública, donde los levanta el recolector municipal. Se llevan los registros correspondientes. Se adjunta RG 812-05.

Residuos contaminados

Sólidos

Los sólidos contaminados se tramitan a través de Afrecor. para esto se distribuyeron tanques de diferentes colores (Amarillos – Trapos sucios / Rojo - Absorbentes contaminados / Azul – Filtros contaminados), cercanos a las plantas para el depósito de los residuos, los que periódicamente se envían al depósito de Camino Mendoza. Se llevan los registros correspondientes. Se adjunta RG 812-05.

Los absorbentes contaminados, se acopian en campamento y luego se mezclan con productos no conforme para mejorar caminería interna.

Líquidos

Aceites usados

Remitos de retiros se adjunta en RG 812-05.

Efluentes domésticos

Todos los servicios higiénicos de los obradores cuentan con instalación sanitaria que vierten sus efluentes en pozos negros impermeables, los cuales serán vaciados por barométrica.

En los frentes de obra se disponen baños portátiles. A estos baños se les realiza el vaciado y mantenimiento en el obrador.

Remitos de servicios se adjunta en RG 812-05.

6 - INFORME DE MONITOREOS DE VARIABLES AMBIENTALES

En el campamento de Ruta 8, progresiva 48k500, se aplicaron monitoreos ambientales, en zona de cambios de aceite, lavadero; en el mes de noviembre. Los ensayos dieron valores por debajo de los límites tolerables. Se adjunta informe en el anexo.

7 - FLOTA VEHÍCULAR

El control de los vehículos y maquinaria, se realiza mediante los registros dispuestos a tales efectos, según los RG 713-xx correspondientes, los cuales se envían mensualmente a las oficinas centrales para su control.

8 - PLANTILLA DE PERSONAL AFECTADO

Se entrega mensualmente a la DDO la nómina propia y de subcontratos con el personal afectado a la obra.

9 - ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN

Actividades de capacitación en el período:

- A mesa 16/01/2020 charla de reingreso de la licencia> Manejo manual de cargas, it 713-01, gestión de residuos, uso de epp.
- A. Soulier 22/01/2020 : Inducción general. Responsabilidad y compromiso, manejo seguro, condiciones controladas, gestión de residuos uso de EPP
- N. Vega 27/11/2019 Gestión de residuos manejo seguro e incidentes del periodo.
- N. Vega 27/11/2019 Simulacro de derrame y se intruye en dc 820
- N. Vega 06/02/2020 Inducción general. Responsabilidad y compromiso, manejo seguro, condiciones controladas, gestión de residuos uso de EPP.
- M. Machado 07/11/2019 Gestión de residuos, manejo seguro.
- M. Machado 07/11/2019 simulacro de derrame
- M. Machado 22/01/2020 Inducción general. Responsabilidad y compromiso, manejo seguro, condiciones controladas, gestión de residuos uso de EPP.
- M. Machado 22/01/2020 Simulacro de accidente en ruta
- L. Sosa 23/01/2020 Inducción general. Responsabilidad y compromiso, manejo seguro, condiciones controladas, gestión de residuos uso de EPP.
- L. Sosa 23/01/2020 Simulacro de accidente en ruta

10 - AUDITORÍAS AMBIENTALES

No se realizaron en el período.

11 - CONTINGENCIAS

Están definidos los Planes de Contingencia de acuerdo a los RG 4470-xx, por los cuales anualmente se realizan los entrenamientos correspondientes.

	INFORME DE GESTION AMBIENTAL TRIMESTRE: Noviembre 2019 – Enero 2020	M43 – MANTENIMIENTO POR NIVELES DE SERVICIO RUTA INTERBALNEARIA II
---	--	---

En el período no se desarrollaron actividades ni se registraron eventos.

12- ACOPIOS

Los acopios de materiales para las tareas de mantenimiento se encuentran en el campamento de Ruta 8 km 48.

Anexo – RG 812-05

Obrador o Sector:			
NATURALEZA DEL RESIDUO	Nov-19	Dic-19	Ene-20
Domiciliarios	I.M.C.	I.M.C.	I.M.C.
	28 X 50 KG.	20 X 50 KG.	15 X 50 KG.
Aguas servidas			
Maderas			
Neumáticos	14	20	
	168908	168909	
Baterías			
Filtros de aceite usados	3 X 30KG.		
	168908		
Lodos contaminados			
Trapos sucios			
Aceites usados	400 lts.		
	168908		
Aceites usados contaminados			

Anexos – Informe de monitoreos

Cerro Largo 1890
Tel.- Fax.: 24080768
Teléfonos: 24019342 – 24032130
ecotech@ecotech.com.uy

Laboratorio Ecotech S.R.L.

A la atención de: Mauro Vaghi

INFORME DE ENSAYO Nro: 56363

Nombre del Solicitante: Colier S.A.

Teléfono: 094357737

Fecha de emisión: 05/12/2019

Dirección: Av. Italia 4231

Ciudad: Montevideo (Montevideo)

Página 1 de 3

CÓDIGO INTERNO: **56363-1**

Fecha de Muestreo: / /

Muestreo realizado por: Colier S.A.

Fecha recepción de la muestra: 28/11/2019

Identificación:

Ruta 8- Zona lavadero

Condición de recepción de la muestra: Env. plástico de 2L

Fechas de realización de los ensayos: Entre el día 02/12/2019 Y el 04/12/2019

Identificación de muestra por: Cliente

Lugar de muestreo:

Detalle significativo del muestreo:

Traslado al Laboratorio realizado por: Cliente

Parámetro	Resultado	Unidades	Técnica de Referencia	LD	LC	Valor según Decreto
Aceites y Grasas	23	mg/L	Basado en EPA 1664	5	20	



Cerro Largo 1890
Tel.- Fax.: 24080768
Teléfonos: 24019342 – 24032130
ecotech@ecotech.com.uy

Laboratorio Ecotech S.R.L.

A la atención de: Mauro Vaghi

INFORME DE ENSAYO Nro: 56363

Nombre del Solicitante: Colier S.A.

Fecha de Muestreo: / /

Muestreo realizado por: Colier S.A.

Fecha de emisión: 05/12/2019

Dirección: Av. Italia 4231

Identificación:

Ruta 8- zona cambio de aceite

Página 2 de 3

CÓDIGO INTERNO: **56363-2**

Fecha recepción de la muestra: 28/11/2019

Fecha de Muestreo: / /

Muestreo realizado por: Colier S.A.

Condición de recepción de la muestra: Env. plástico de 2L

Fechas de realización de los ensayos: Entre el día 02/12/2019 Y el 04/12/2019

Identificación de muestra por: Cliente

Lugar de muestreo:

Detalle significativo del muestreo:

Traslado al Laboratorio realizado por: Cliente

Parámetro	Resultado	Unidades	Técnica de Referencia	LD	LC	Valor según Decreto
Aceites y Grasas	6	mg/L	Basado en EPA 1664	5	20	

Contenido

INFORME TRIMESTRAL DE GESTION AMBIENTAL.....	1
1 - ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN EL PERÍODO.....	1
1.1 - TAREAS DE MANTENIMIENTO – Tramos.....	1
2 - ACTUALIZACIÓN DE LOS DOCUMENTOS AMBIENTALES.....	1
3 - CUMPLIMIENTOS DE REQUISITOS AAPs	1
4 - GESTIÓN DE CANTERAS.....	1
5 - REGISTROS DE GESTIÓN AMBIENTAL.....	1
CAMPAMENTO, DEPÓSITOS FIJOS Y BAÑOS	1
PAUTAS OPERATIVAS ESPECÍFICAS	2
GESTION DE RESIDUOS	2
Residuos domésticos sólidos.....	2
Residuos contaminados	2
6 - INFORME DE MONITOREOS DE VARIABLES AMBIENTALES	3
7 - FLOTA VEHÍCULAR.....	3
8 - PLANTILLA DE PERSONAL AFECTADO	3
9 - ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN	3
10 - AUDITORÍAS AMBIENTALES	3
11 - CONTINGENCIAS	3
12- ACOPIOS.....	4
Anexo – RG 812-05.....	5
Anexos – Informe de monitoreos	6

Montevideo 17 de febrero de 2020
Ing. Diego Cerizola
Ingeniero Residente